

# Proxy d'application : générer et utiliser un certificat wildcard \*.domaine.fr avec Let's Encrypt

La publication d'une application locale utilise par défaut le nom de domaine **.msappproxy.net**.

L'utilisation d'un nom de domaine personnalisé à la place du nom de domaine **.msappproxy.net** nécessite les démarches suivantes :

- Activer un domaine personnalisé dans Azure
- Configurer un CNAME dans le DNS du domaine personnalisé vers l'URL d'Azure Application Proxy. Par exemple :
  - app.mondomaine.fr → app-mondomainefr.msappproxy.net
- Téléverser dans Azure un certificat SSL correspondant au domaine personnalisé avec les caractéristiques suivantes:
  - Être un PFX
  - Contenir la clé privée
  - Avoir pour CN et SAN \*.mondomaine.fr (wildcard)

Les SAN sont obligatoires pour Chrome/Edge (sinon NET::ERRCERTCOMMONNAMEINVALID)

Si tout est bien configuré, Azure gère correctement HTTPS et le navigateur verra un certificat :

- CN = app.mondomaine.fr
- Délivré par l'Autorité de certification du domaine personnalisé

From:  
[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:  
[/doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/certificat?rev=1769969648](https://doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/certificat?rev=1769969648)

Last update: **2026/02/01 19:14**

